

[MDC202] TESTU ZIENTIFIKOEN EKOIZPENA

DATU OROKORRAK

Titulazioa	PRODUKTU ETA ZERBITZUEN DISEINU ESTRATEGIKOKO UNIBERTSITATE MASTERRA	Arloa	OINARRI METODOLOGIKOA
Seihilabetea	1	Ikasturtea	2
Izaera	HAUTAZKOA	Aipamena / Especialitatea	IKERKUNTZA
Plana	2018	Modalitatea	Presentziala
Kredituak	3	Ordu/aste	1,33
		Hizkuntza	CASTELLANO
		Orduak guztira	24 irakastordu + 51 irak. gabeko ordu = 75 ordu guztira

IRAKASLEAK

ARTETXE AZURMENDI, XABIER
 SOLER MALLOL, DANIEL

BEHARREZKO AURRETIKO EZAGUTZAK

Ikasgaiak

(Ez da beharrezkoa aurretiaz ikasgai zehatzik gainditzea)

Ezagutzak

(Ez da aurretiko ezagutzarik behar)

KONPETENTZIAK

VERIFICA KONPETENTZIAK

OROKORRAK

MDCB01 - Diseinuko proiektuen garapena eta emaitza modu eraginkorrean eta konbentzitzeko moduan komunikatzea, ahoz, idatziz eta grafikoki, helburuko publiko espezializatuari zein espezializatu gabeari, ingelesez eta gaztelaniaz

OINARRIZKOAK

M_CB6 - Ideiak -gehienetan ikerketa testuinguru batean- garatu edota aplikatzeko unean orijinalak izateko oinarria edo aukera ematen duten ezagutzak edukitzea eta ulertzea

M_CB9 - Ikasleek ondorioak eta horien oinarrian dauden ezagutzak eta arrazoiak publiko espezializatuari eta espezializatu gabeei komunikatzen jakitea, modu argian eta anbiguotasunik gabe

IKASTE-EMAITZAK

RMD220 Dokumentuak sortzea dokumentu zientifiko eta teknikoaren prozesagailuak erabiliz

FORMAZIO-AKTIBITATEAK

	IO	IG	OG
Irakasleak gaiei lotutako kontzeptuak eta prozedurak ikasgelan aurkeztea, eskola parte hartzaileetan	10 h.	6 h.	16 h.
Ariketak egitea banaka eta taldean	4 h.	20 h.	24 h.

EBALUAZIO-SISTEMAK

P

Txostenak ariketak egiteari, kasuen azterketari, ordenagailuko praktikei, simulazio praktikei, eta laborategiko praktikei buruz

%100

Oharrak: Ebaluaketa prozesua jarraitua izango da, egindako lanaren jarraipena eginez. Eskatutako proiektuak eskakizun minimoak bete behar dute eta emandako epean entregatu behar dira.

IO - Irakastorduak: 14 h.

IG - Irak. gabekoak: 26 h.

OG - Orduak guztira: 40 h.

ERREKUPERAKETA-MEKANISMOAK

(Ez dago mekanismorik)

Oharrak: Epea bukatu arte lana zuzendu eta berriro bidaltzeko aukera dago.

RMD221 Gaiak hartzen dituen artikulua eta lan espezializatuaren egitura identifikatzea, eta adierazpideak, sintaxia, lexikoa eta, oro har, erredakzio moduak erabiltzea

FORMAZIO-AKTIBITATEAK

	IO	IG	OG
Irakasleak gaiei lotutako kontzeptuak eta prozedurak ikasgelan aurkeztea, eskola parte hartzaileetan	5 h.	10 h.	15 h.
Ariketak egitea banaka eta taldean	5 h.	15 h.	20 h.

EBALUAZIO-SISTEMAK

P

Txostenak ariketak egiteari, kasuen azterketari, ordenagailuko praktikei, simulazio praktikei, eta laborategiko praktikei buruz

%100

Oharrak: Ebaluaketa prozesua jarraitua izango da, egindako lanaren jarraipena eginez. Eskatutako proiektuak eskakizun minimoak bete

ERREKUPERAKETA-MEKANISMOAK

(Ez dago mekanismorik)

Oharrak: Epea bukatu arte lana zuzendu eta berriro bidaltzeko aukera dago.

behar dute eta emandako epean entregatu behar dira.

IO - Irakastordua: 10 h.
IG - Irak. gabekoak: 25 h.
OG - Orduak guztira: 35 h.

EDUKIAK

Aurkezpena.

Sarrera: LaTeX vs. Word-OpenOffice

LaTeX, Instalazioa eta konfigurazioa

Lehenengo LaTeX dokumentua

Proiektua: Curriculum vitae

Dokumentuaren egitura. Artikulua.

Documentu motak (book/article/…)

Dokumentuaren egitura. Artikulua.

Proiektua: Artikulu bati formatua eman.

Bibliografiaren kudeaketa.

Gestio bibliografikoaren programak.

Jabref

Bibtex4Word

Proiektua: Aldizkaren ereduak erabili eta bibliografia gehitu.

Elementu mugikorak, formulak eta taulak (LaTeX & Word)

Furmalen idazkera (in line, centered).

Taulen formatuak

Gurutzatutako erreferentziak, footnote,...

Proiektua:gehitu formulak eta taulak artikuluan

Elementu mugikorak, grafikuak (LaTeX & Word)

Formato grafikoak, formatuen konbertsioa.

Grafikoaren sorrera, (Matlab, OpenOffice,…)

Proiektua: gehitu grafikoak artikuluari.

Dokumentuaren egitura. book, tesis.

Aurkibideak, orokorrak, irudiak, taulak eta alfabetikoa.

libuiruaren egitura, kapitulua, sekzioak, orri zenbaketa…

Fitxategia anitzen erabilera, antolakuntza eta dokumentuaren kudeaketa (LaTeX).

MGEPEko txantiloilak erabilera (LaTeX & Word)

Bukaerako lana: erabili MGEPEko txantiloila dokumentu idazteko

BALIABIDE DIDAKTIKOAK ETA BIBLIOGRAFIA

Baliabide didaktikoak

Moodle plataforma
Klaseko aurkezpenak
Titulazioaren software espezifikoa

Bibliografia

El libro de LaTeX Bernardo Cascales, Pascual Lucas, José Manuel Mira, Antonio Pallarés y Salvador Sánchez-Pedreño. Prentice Hall, Madrid, 2003. ISBN: 84-205-3779-9
The TeXbook by Donald Knuth [1986] (ISBN: 0-201-13447-0).
Digital typography using LaTeX Apostolos Syropoulos, Antonis Tsolomitis, Nick Sofroniou
The Not So Short Introduction to LaTeX 2e by Oetiker, Partl, Hyna, Schlegl [2008] (ISBN: none) pages: xiv+139.
Edicion de textos científicos LaTeX 2014. Mora. W, Borbon. A. Instituto tecnológico de Costa Rica